

Grandes Cultures

D.R.A.F. CENTRE Service Régional de la Protection des Végétaux 93, rue de Curambourg BP 210 45403 Fleury les Aubrais Tél. 02.38.22.11.11 Fax 02.38.84.19.79

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de la Région CENTRE Le Directeur-Gérant : M. HANRION Publication périodique C.P.P.A.P. n° 530 AD ISSN n° 0757-4029 Abonnement annuel : 315 F

par

H3155

AVERTISSEMENTS

AGRICOLES

REGION CENTRE

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

Bulletin technique n° 32 du 22/10/98 - 2 pages

Colza

Stades: Toujours très hétérogènes; 3 à 10 feuilles avec une majorité des parcelles à 6 feuilles.

Ravageurs

- Charançon du bourgeon terminal: Les vols ont commencé. Les premiers charançons ont été piégés le 13 octobre à Yèvres (28), les 16-17 octobre à Bourges, Dun/Auron (18), Bouges, Avail, (36), Reignac, Noyant de Touraine, Paulmy, Cussay (37), Griselles (45), puis les 20-21 octobre à Mâron, Meunet/Vatan (36), Montargis-Amilly (45). Pas de captures signalées dans le Loir et Cher.
- Limaces : Dans la plupart des parcelles, les colzas ont dépassé le stade sensible.

A surveiller dans les parcelles où les plantes sont encore chétives et la croissance lente.

- Pucerons: Ils sont présents, généralement en faibles quantités, dans quelques parcelles du Loiret (Patay), du Cher (Aubigny), d'Eure et Loir (Arrou, La Bazoche-Gouet, Nogent le Rotrou) et d'Indre et Loire (Lublé, Reignac, Chambray). A Noyant de Touraine (37), le seuil de traitement est atteint. Les pucerons observés sont en majorité des pucerons verts.

Lutte contre les insectes d'automne

- Le traitement contre le charançon du bourgeon terminal doit être réalisé dans les 10 jours suivant les premières captures; l'intervention est donc urgente dans les régions où les captures ont été précoces (Yèvres-28-); il faut intervenir au plus tard la semaine prochaine dans les autre sites.

- En cas d'infestation par les pucerons (15 à 20 % de plantes colonisées) et si la végétation est très développée, il vaut mieux utiliser un insecticide translaminaire ou systémique.

- Pour le choix des produits, voir le tableau paru dans le précédent bulletin.

Maladies

- Suivi phoma: Projections d'ascospores: nouveaux pics à Fleury les Aubrais (45), Selommes (41), Le Louroux (37), St Maixme Hauterive (28), Francourville (28); toujours pas de pic à Avail et Jeux les Bois (36).
- Pseudocercosporella : Des attaques de pseudocercosporella ont été signalées dans

le Cher, l'Indre, l'Indre et Loire et le Loir et Cher. Synergy et Canary sont les variétés les plus touchées, Navajo est un peu atteint. Cette maladie est nuisible plutôt au printemps quand il y a risque de passage sur les siliques. Cette année, il y a dans certaines parcelles des attaques généralisées et les jeunes feuilles sont parfois atteintes.

<u>Symptômes</u>: petites taches brunes évoluant en taches blanches délimitées d'une marge sombre.

Ne confondez pas avec le phoma dont les symptômes sont les suivants : taches claires (grisâtre) ponctuées de points noirs caractéristiques.

Un traitement devra être envisagé dans les parcelles où l'attaque est forte et les jeunes feuilles atteintes. Pour le choix du produit, voir le tableau page suivante.

Dans toutes les parcelles atteintes cet automne, il faudra être très vigilant au printemps.

Céréales

Les semis sont en cours. Stades : Levée à 1 feuille.

Suivi JNO

Des pucerons sont observés dans les repousses; ils sont encore peu présents et peu actifs en culture, sauf à Reignac (37). Les captures à la tour à succion sont très faibles par rapport à l'année dernière; le dispositif des pots pièges montre une situation calme par rapport à l'automne 1997. Toutefois, avec le réchauffement de ces derniers jours et s'il n'y a pas de pluie, la situation pourrait évoluer rapidement.

A suivre.

Cicadelles

Attention, les conditions climatiques deviennent favorables aux cicadelles.

A Ainay le Vieil (18) et Douadic (36), le nombre de cicadelles piégées en culture est élevée (voir carte en page 2), il faut prévoir un traitement au stade 1 feuille sur les parcelles où les semences ne sont pas traitées au "Gaucho".

Sur le reste du réseau, le traitement n'est pas justifié.



7144

Colza

Prévoir un traitement contre le charançon du bourgeon terminal.

Céréales

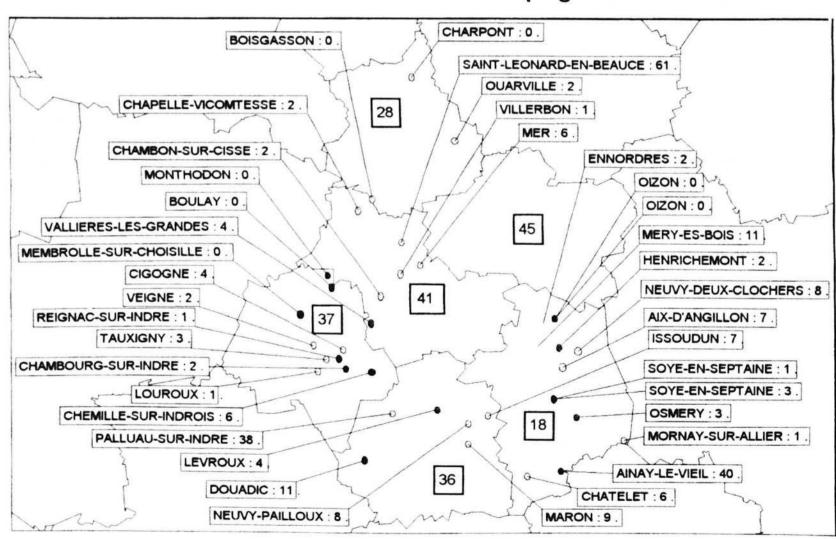
Pucerons:
situation calme.
Cicadelles: le
piégeage
commence.
Attention à
l'évolution de
ces deux
ravageurs en
cas de
réchauffement.

Fongicides autorisés sur Colza pour la lutte contre le Pseudocercosporella et le Phoma

	Spécialités	Matières	Pseudo-	Phoma
		actives	cercosporella	
	Alto	100 g/l cyproconazole	0,81	
	Paindor	21,6% cyproconazole	0,33 kg	
TRIAZOLE	Solima	240 g/l cyproconazole	0,33 1	
	Horizon EW et HF	250 g/l tébuconazole	11	
	Triade	250 g/l tébuconazole	11	
	Impact	125 g/l flutriafol	11	
	Impact R	94 g/l flutriafol + 200 g/l carbendazime	1,251	1,25 1
	Impact RM	117 g/l flutriafol + 250 g/l carbendazime	11	11
	Yellow	117 g/l flutriafol + 250 g/l carbendazime	11	11
	Eria	62,5 g/l difénoconazole + 125 g/l carbendazime	21	21
	Quatel, Trial	62,5 g/l difénoconazole + 125 g/l carbendazime	21	21
	Eria Gel, Primege	15,6 % difénoconazole + 31,2 % carbendazime	0,8 kg	0,8 kg
	Punch CX et CS	250 g/l flusilazole + 125 g/l carbendazime	0,81	,,,,,,
TRIAZOLE	Elky	250 g/l flusilazole + 125 g/l carbendazime	0,81	
ou	Alert	125 g/l flusilazole + 250 g/l carbendazime	11	
IMIDAZOLE	Pyros PF	300 g/l prochloraze + 80 g/l carbendazime	1,51	
+	Sportak PF HF	300 g/l prochloraze + 80 g/l carbendazime	1,51	
BMC	Fanyl Colza HF	300 g/l prochloraze + 80 g/l carbendazime	1,51	
	Troïka	213 g/l prochloraze + 40 g/l fenbuconazole	1,5 1	
		+ 80 g/l carbendazime		
	Indar Mega, Myriade	213 g/l prochloraze + 40 g/l fenbuconazole	1,51	
		+ 80 g/l carbendazime		
	Fanyl Canola	213 g/l prochloraze + 40 g/l fenbuconazole	1,51	
		+ 80 g/l carbendazime		
	Eole Wg	10,6 % cyproconazole + 60 % thiophanate méthyl	0,75 kg	
	Nissofon Wg, Spot Light	10,6 % cyproconazole + 60 % thiophanate méthyl	0,75 kg	
IMIDE	Calidan	175 g/l iprodione + 87,5 g/l carbendazime	31	
+	Pacha	175 g/l iprodione + 87,5 g/l carbendazime	3.1	
BMC	Sumitil	250 g/l procymidone + 167 g/l carbendazime	1,51	

Liste arrêtée au 01/01/1998

Cicadelles - Nombre de Psammotettix alienus piégées du 12 au 19 octobre



• : Culture levée - O : Jachère